 	^F Claims	

Application/Control No.

10/773,456 Examiner

Bot LeDynh

Applicant(s)/Patent under Reexamination

PARK ET AL.

Art Unit

2862

√	Rejected
=	Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected Interference

Appeal Α 0 Objected

																	_	_	_
Claim					Da	te				7	Cla	aim	Π	_	_		Da	te	_
Final	a 100 12										Final	Original							
1	V						Τ		Т	7		51			Т	Т	Ì	1	1
2	П	Т	Т	Τ	T		Τ	1		1		52	Г				1		_
3	П			П]		53				П	Т	Т	_
4	П				Γ]		54					Т		Ī
5	V											55			Γ	Π	T	Т	1
6		\perp]		56				Π	Π	Т	
	$oxed{oxed}$				L			L] ;		57							
8	Ŀ	<u> </u>		┖	L	丄]		58						L	
9	ļ	<u> </u>	乚	┖	乚	L	L	上	上]		59	<u> </u>						
10			_	L	<u> </u>			<u> </u>	L]		60				L			
11	_	Ľ	┖	L	<u> </u>	_			L]		61		L	L		1.		
12		╙	L	L	<u> </u>	<u></u>	L	丄				62			L				
13		_	L	乚	L			<u> </u>	L			63			L				
14	<u> </u>	L	L	L	L		L	L	$oxed{oxed}$			64							
15	<u> </u>	_	乚	L	L	L	<u> </u>	L	L]		65		<u> </u>					
. 16	<u> </u>	L	\perp	_	L		乚	L		1		66					上	上	
17	Ь.	_	L	<u> </u>	L	L	L	<u> </u>	_			67		_		L	L	<u> </u>	
18	<u> </u>	_	╙	L	匚	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_]]		68		<u> </u>					
19.	_	ļ.,		L	_	<u> </u>	Щ	L	<u> </u>	1		69					L		
20	<u> </u>	_	L	┖	_	$oxed{oxed}$		_	_] [70					L.	<u></u>	
21		<u> </u>	<u> </u>	L	Ь.	<u> </u>		$oxed{oxed}$	<u> </u>	1 1		71			L			L	1
22	<u> </u>		_	L.		_	$oxed{oxed}$	<u> </u>]]		72					L	_	1
23	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_			73				匚	<u> </u>	_	
24	<u> </u>		<u> </u>	L	_	<u> </u>			L			74				_	_		1
25	_	_	_	<u> </u>	_			<u> </u>	<u> </u>			75				<u> </u>	_	丄	1
26	-		 	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		_			76	_		<u> </u>	<u> </u>	_	L	1
27	<u> </u>		<u> </u>			<u> </u>		_	<u> </u>]]		77	_				$oxed{oxed}$	L.	1
28	Ш		<u> </u>	_	_	L	_	<u> </u>	<u> </u>	1 1		78	_			<u> </u>	<u> </u>		1
29	H		<u> </u>	_	_		<u> </u>	_				79	_			<u> </u>	_		1
30	-			<u> </u>			_	_	<u> </u>			80				_		L	1
31	_	·	<u> </u>	<u></u>		_		L	_			81	_			_		L.	1
32	\vdash		_	_	_		_	_	<u> </u>			82	_			<u> </u>	_	_	ļ
33	-		\vdash	<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>			83	_4			L.		ᆫ	ļ
34	Н		<u> </u>	_	_	_	_	_	<u> </u>			84	\dashv	_			<u> </u>	_	ļ
35	Н					_		_	⊢			85	\dashv			_	L	<u> </u>	ļ
36	Н		_			Щ			L			86	-	_	_	_	ļ	_	ļ
37	Н							-		!		87		-	_		<u> </u>	<u> </u>	4
39	\vdash		\vdash			Н		_				88		-				_	1
	$\left - \right $	_		-		Н	_			╽		89					_	_	ļ
40	\vdash	-				Н	_	_	_	!	-	90	-		_		\vdash	<u> </u>	ļ
42	\vdash	,		_		-				}	\rightarrow	91	\dashv	-	_		<u> </u>	<u> </u>	1
43	\vdash	÷		_				_	-	F		92	-	\dashv			-	<u> </u>	ļ
43	\vdash	-	-	\dashv	\dashv	-		H	Н		\rightarrow	93 94	\dashv		-		\vdash	<u> </u>	ł
45	$\vdash \vdash$	-	\vdash	-	-	-			\vdash				\dashv	\dashv	_	_	\vdash	_	ŀ
46	$\vdash \vdash$	-	\dashv	\dashv	\dashv		\dashv	\vdash	\vdash	}	-+	95 96			\dashv	\dashv	H	<u> </u>	1
47	$\vdash \vdash$	\dashv	\dashv	\dashv		\dashv	\dashv	-	\dashv	F		96	+		\dashv	\dashv	Ь.	<u> </u>	ŀ
48	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv		-		-	-		98	\dashv	-+	-	긕		_	1
49	\vdash	-		\dashv			\dashv	\dashv	\dashv	F		98	+	-	\dashv		_		l
50	-	+	-	-	-	\dashv	-	\dashv	\dashv	-	\dashv	100	+	\dashv	-	\dashv	-		ŀ
		1						1		L		100					لـــا		L

C	laim	Γ				Da	te			
Final	Original									
-	51	t	╁	╁	+	+	+	╁	╁	十
	51 52	1	\top	T	\top	1	1	T	T	1
	53	1	T	╁	T	+	+	+	t	+-
	53 54	1	1	1	\top	1	1	†	T	T
	55	1	Ť	\top	┰	1	\top	1	†	+
	56	T	1	\top	1	1	\top	T	T	\top
	57			Τ	\top	1	T	1	1	\top
	58	T	Т	T	\top	1	T	Τ	\top	1
	58 59	T	Τ	T	T	Τ	T	1	\top	1
	60			T	Τ	T		Т	Τ	1
	61		П		Т		Ī	T	T	Т
	62							T		Т
	63		Г	Т	П	Т	Т		Τ	
	64 65		Π					T		Τ
	65									
	66	L					\perp			L
<u></u>	67		L	\perp	L	<u> </u>	↓_	L		
	68			_			_			
	69	L	L	L	\perp	L				
L	70	L	L	\perp	L	ļ.,	1_	_	<u> </u>	乚
	71	_	<u> </u>	┸	<u> </u>	_	<u> </u>	┺	<u> </u>	
	72 73	\vdash	_	╄	_	<u> </u>	-	_	L	<u> </u>
-	73	<u> </u>	!	4_	↓_	↓_	↓_	_	<u> </u>	<u> </u> _
<u> </u>	74	_	├_	₩	-	╀	_	ļ.,	-	<u> </u>
	75 76	<u> </u>	_	1	┝	╁	╀		-	⊢
-	77	-	⊢	╀	┼	╀	╄	┼	 	-
-	70	-	├	┼	-	⊬	┼-	╀	⊢	├-
-	78 79	┝	-	╁	⊢	╁	⊢	╀	├-	⊢
	80	<u> </u>	-	╁	┢╌	╀	\vdash	 	├	-
-	81		H	╁	├—	╀	╀	├	⊢	┢
<u> </u>	82	_	·	╁	╌	⊢	╁╌	⊢	⊢	┢
-	83	_	-	╁	├	╁	⊢	┝	⊢	H
	84		-	1	 -	├	\vdash	-	┢	╁
\vdash	85	_	\vdash	1	1	\vdash	1-	┼	\vdash	-
	86	-	\vdash	t	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	86 87		\vdash	t	\vdash	-	t	 	1	H
	88		Т	T		T			Т	\vdash
	89	_	Т	1	Т	T	1		\vdash	
	90			T			T	<u> </u>		
\Box	91					T				
	92						Г	Г	Г	
	93					Γ				
	94									
	95									
	96									
Ш	97	_		L_		_	<u> </u>	<u> </u>		
Щ	98	_		<u> </u>	_	<u> </u>	<u>L</u>		_	L
igsquare	99	_		<u> </u>	_	_		<u> </u>	L	
	1 11111	- 1							i	1

Claim		Date										
			Γ	Γ	Т	Т	Ť			Г		
-	Original		İ			1	İ	l		i		
Final	<u></u>			ŀ								
ш	Ιō	ļ						1		1		
	1	_	<u> </u>	┡	┡	╄	ļ.,	╄-	-			
	101	_	<u> </u>	<u> </u>	╙	╄	_	┞-	<u> </u>	_		
	102 103	_	_	上		┺	┖	<u> </u>	L	$oxed{oxed}$		
	103	L		<u> </u>								
	104						<u> </u>					
	104 105				'							
	106		Г			Π		П				
	107			Г						П		
	108			Г	Г			\vdash		П		
	108 109		_	\vdash		t	\vdash			П		
	110			_	T	t	H	T	\vdash	Н		
	111	_		_	-	╁		\vdash	\vdash	Н		
	111 112 113	\vdash	\vdash	┢	-	\vdash	\vdash	-	-	Н		
	112		-	\vdash	\vdash	+-	 	⊢	\vdash	Н		
	113	\vdash	-		\vdash	1			\vdash	Н		
	114 115	<u> </u>	-	-	⊢	├	├-	├-	<u> </u>	\vdash		
	115	-	_	\vdash	\vdash	₩	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ		
	116 117 118	Ш	L.	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\square		
	117			L		L		<u> </u>	_			
	118				L	L	_					
	119					<u> </u>						
	120											
	119 120 121					L						
	122											
	123											
	122 123 124 125 126					Г				\neg		
	125					Г						
	126									\neg		
	127									\neg		
\Box	127 128 129									\exists		
	129	ヿ										
	130 131	\neg				\vdash		\Box	\neg	\dashv		
	131	\dashv						-	\dashv	\dashv		
	132	\dashv	_		_	Н		\vdash	-	ᅱ		
\dashv	133	-1	\dashv	\dashv		-		Н	\dashv	\dashv		
	133 134	\dashv	\dashv	\dashv						-		
\dashv	135	\dashv	-	\dashv	_	H	-		\dashv	\dashv		
-	136	\dashv	\dashv	-	_	Н		-	\dashv	_		
	136 137	\dashv	\dashv	-		-		-		\dashv		
	138	\dashv	\dashv			Н		\dashv	\dashv			
	130	-		\dashv	_		-	\dashv	-	-		
	139 140		\dashv	-	-	\vdash						
		-				\vdash				_		
	141	-			_	\sqcup		4	_	_		
	142		_			\vdash	_	_	_	_		
	143	4	_		_			_	_			
	144	_	_	_		\sqcup		_	\perp	4		
	145	ļ						_				
	146		┙					\perp	\Box	\Box		
	147					[\perp			\Box		
	148								\Box			
	149		$_{ m I}$	$_{ m I}$		$ \mathbb{J} $			J	_]		
	150	J		\Box			\Box	\Box		\Box		
										_		